

BITUMINIŲ STOGO ČERPIŲ ĮRENGIMAS KERABIT K+, S+, L+

Prieš montuodami atkreipkite dėmesį į toliau nurodytus dalykus.

Šios instrukcijos yra orientacinės. Išsamesnės informacijos rasite tuotteet.kerabit.fi/en!

„Kerabit“ bituminės čerpės gali būti montuojamos ant stogo, kurio nuolydis yra 1:5 (11,3°) arba statesnis. Po bituminėmis čerpėmis visada turi būti įrengta stogo pakloto membrana. Prieš montuojant bitumines čerpes, reikia bent 24 valandas palaikyti jas aukštesnėje kaip +15 °C temperatūroje. Montuojant stogo dangą, temperatūra turi būti aukštesnė nei +10 °C, o oras turi būti sausas. Bituminė stogo danga negali būti montuojama lyjant. Įsitinkite, kad visos siūlės / užlaidos yra tinkamai sukibusios, pavyzdžiui, užlipdami ant jų. Prieš pradėdami montuoti stogo dangą, įsitinkite, kad žemutinė konstrukcija yra tinkamai ir pakankamai vėdinama. Medžiaga gali būti klojama ant įlaidinių ar apipjaustytų lentų arba drėgmei atsparių įlaidinių konstrukcijų. Pagrindas turi būti lygus, sausas ir nelankstus. Reikalingi įrankiai: plaktukas, matavimo ruletė, peilis dangoms su lenkais ašmenimis, plieninis trintuvas ir klijų pistoletas. Naudokite „Kerabit“ sandarinamuosius klijus. Pritvirtinkite pagrindą naudodami karštojo cinkavimo stogų tolio kaiščius plokščiomis galvutėmis. Atkreipkite dėmesį, kad vinys turi perlįsti per medinį pagrindą. Prieš tiesdami pakloto membraną, prie kamino pagrindo, pakilimų ir, jei reikia, ant kraštų pritvirtinkite trikampes lentjuostas. Bituminė stogo danga montuojama į viršų nuo pakraigės, siekiant išvengti vandens sankaupų. Atkreipkite dėmesį, kad stogo dangą galima įrengti virš kaminų ir didelių angų tik tada, kai jie užbaigti statyti. Ant stogo dangos, įrengtos vadovaujantis montavimo instrukcijomis, vinių nesimato. Naudokite bent penkias čerpių pakuotes, kad stogo spalva būtų vienodesnė. Dėl ultravioletinių spindulių poveikio čerpių atspalviai suvienodės per vienerius metus.

Renovacijos vietos: Jei nepašalinta sena bituminė stogo danga, reikia patikrinti, ar veikia stogo ventiliacija, ar konstrukcija yra tvarkinga ir ar pagrindas yra plokščias. Tokiu atveju, jei reikia, naują pakloto membraną ir bitumines čerpes galima kloti ant senos stogo dangos. Prieš dengiant naują stogą, bet kokios įdubusios ar išsipūtusios vietos turi būti atskirtos ir iš naujo pritvirtintos prie paviršiaus naudojant klijus ir vinis. Vinys turi perlįsti per medinį pagrindą.

Karnizo nuosvyros (1–5 pav.): Patiesus pakloto membraną, ant apatinių karnizo nuosvyrų montuojama „Kerabit“ karnizo nuosvyrų hidroizoliacija.

Yra trys briaunų variantai: „Kerabit“ karnizo nuosvyrų hidroizoliacija (3 pav.), „Kerabit“ karnizo nuosvyrų hidroizoliacija su briauna (4 pav.) ir „Kerabit“ karnizo nuosvyrų hidroizoliacija trikampėms lentjuostėms (5 pav.).

Sąlaja (6 pav.): Pritvirtinkite bituminių čerpių spalvos lipnią „Kerabit“ sąlajos pakloto membraną kraštuose kas 100 mm įkaldami vinis. Vėliau, sumontavus karnizo nuosvyrų juostą, čerpės perdengiamos per sąlajos membraną bent 150 mm atstumu. Sąlajos apačioje paliekamas ne mažesnis kaip 150 mm pločio ruožas be čerpių. Naudojant gulsčiuką čerpių galai nupjaunami iki sąlajos linijos ir kruopščiai pritvirtinami sandarinimo klijuais 150 mm pločio dalyje klijuojant sluoksnis po sluoksnio. Nerekomenduojama tvirtinti vinimis per sąlajos membraną.

Karnizo nuosvyrų juosta (7 pav.): Po to priklijuokite lipnią „Kerabit“ karnizo nuosvyrų juostą virš apatinės karnizo nuosvyrų hidroizoliacijos. Apatinį juostos kraštą dėkite maždaug 10 mm į viršų nuo hidroizoliacijos linkio. Nuimkite apsauginę plėvelę nuo apatinės karnizo nuosvyrų juostos dalies ir priklijuokite juostelę. Prailginant juostos tvirtai pritvirtinamos viena priešais kitą.

Bituminių čerpių montavimas (8 ir 9 pav.): Pradėkite tvirtinti bitumines čerpes nuo apatinių karnizo nuosvyrų centro. Nuimkite plastikinę apsauginę plėvelę nuo lipnaus čerpės paviršiaus apatinio krašto (pastaba: plastikinė plėvelė, esanti ant viršutinio krašto, paliekama nenuimta), sulygiuokite čerpės galus su apatiniu kraštu ir prispauskite čerpę reikiamoje vietoje. Įsitinkite, kad bituminių čerpių lakštai tinkamai prisitvirtino. Jei reikia, šiek tiek pašildykite lipnų paviršių karšto oro pūstuvu. Kiekviena „Kerabit“ K+ ir S+ bituminė čerpė tvirtinama keturiais stogų tolio kaiščiais, o „Kerabit“ L+ – penkiais (maždaug 20 mm nuo viršutinio griovelio krašto, o ne nuo viršutinio čerpės krašto). Atkreipkite dėmesį, kad vinys turi perlįsti per pakloto membraną. „Kerabit“ K+ ir S+: Vinimis prikaldę pirmąją bituminių čerpių eilę, padėkite kitos eilės lakštus į pirmos eilės griovelius. Tokiu būdu nauja čerpių eilė uždengia ankstesnės eilės vinis. **Pastaba! „Kerabit“ L+:** Vinimis prikaldę pirmąją bituminių čerpių eilę, kitų eilių čerpes dėkite taip, kad plačiausio lakšto centras uždengtų čerpių prailginimo siūlę. Vidurinė griovelio dalis turi būti pritvirtinta vinimis netoli dešiniojo griovelio. Įsitinkite, kad čerpių juostos išdėstytos tiesiai naudodami gulsčiuką arba liniuotę, kuri tęstųsi iki briaunos. Klodami dangą nepamirškite nuolat stebėti rašto simetrijos (netaikoma L+). Kraštuose priklijuokite čerpių galus prie karnizo nuosvyrų hidroizoliacijos bent 100 mm atstumu.

Vamzdžiai, dūmtraukiai ir pakilimai (10–14 pav.): Iškirpkite reikiamas membranos juosteles iš „Kerabit Valley Underlay Membrane“ arba „Kerabit“ 10+.

Kraigas / šlaitas (15 pav.): Kraigui naudojamos „Kerabit“ kraigo čerpės. Viršutinės čerpių eilės vinys turi būti po kraigo čerpėmis. Atskirkite kraigo čerpes (3 vnt.) viena nuo kitos sulenkdami. Nuimkite plastikinį apsauginį sluoksnį, sulenkite ir prispauskite kraigo čerpę reikiamoje vietoje. Prikalkite keturiomis vinimis gale taip, kad vinys būtų po sekančia kraigo čerpe (užleiskite kraigo čerpes apie 50 mm). Paskutinė kraigo čerpė pritvirtinama naudojant tik sandarinimo klijus, o ne vinis. Šlaitas daromas lygiai taip pat, pradėdant nuo apatinio karnizo nuosvyros.

Stogo apdaila sumontavus čerpes: Baigę montuoti čerpių stogo dangą, apsaugokite kaminus ir kitus pakilimus naudodami lakštinio metalo apdailą, kad, pavyzdžiui, vanduo nepatektų tarp membranos ir vertikalaus paviršiaus. Jei ant stogo turi būti sumontuoti kokie nors tvirtinimai, pasirūpinkite hidroizoliacija.

Stogo priežiūros instrukcijos: Tikrinkite stogo būklę du kartus per metus ir, jei reikia, nuvalykite. Norėdami pašalinti samaną ir kerpes, galite naudoti „Kerabit Bio Plus“ samanų valiklį. Nedelsdami sutaisykite bet kokius pažeidimus. Jei nuo stogo kasite sniegą, šalinkite jį sluoksniais ir palikite bent 10 cm storio sniego sluoksnį ant stogo.

